

DINITROL 1000 Airmix

Langlebiges Korrosionsschutzmittel zur Hohlraumversiegelung

DINITROL 1000 Airmix ist ein auf PE-Wachs basierendes Produkt, das sich für den Hohlraumschutz und die Vorbehandlung eignet, bevor DINITROL 2000 A auf einem Unterboden aufgetragen wird.

- » **Ausgezeichnete Penetration**
- » **Besonders wasserabweisend**
- » **Hervorragende Niedertemperatureigenschaften**
- » **Abwaschfest**



Equipment

DINITROL Sprühwerkzeug UBS/HR GSI
Art. Nr. 1701900

DINITROL Pumpeneinheit für 20 L Eimer
Art. Nr. 1705100

DINITROL Airless Pumpe 1:26
Art. Nr. 1705900

DINITROL 1000 Airmix

Art. Nr.	Größe	Packung	Farbe
11407	208 L	Fass	Transparent
11485	1000 L	Container	Transparent

DINITROL 1000 Airmix

Technische Details

Produktbeschreibung

DINITROL 1000 Airmix ist eine Korrosionsschutzflüssigkeit mit ausgezeichneten filmbildenden Eigenschaften auf offenen Oberflächen sowie in Hohlräumen. Um es für die Airmix-Anwendung geeignet zu machen, ist die Rheologie gegenüber dem Standardprodukt DINITROL 1000 modifiziert. Das Produkt basiert hauptsächlich auf synthetischen Wachsen und Korrosionsinhibitoren. Wenn das Lösungsmittel verdunstet ist, hinterlässt das Produkt einen transparenten, wachsartigen, wasserabweisenden Schutzfilm, der einen ausgezeichneten Korrosionsschutz bietet.

Anwendung

DINITROL 1000 Airmix wurde für die Verarbeitung in sauberen und trockenen Hohlräumen entworfen. Es kann an Fahrzeugen im Innen- und Außenbereich angewendet werden.

Vor Verwendung aufrühren!

Verarbeitung

DINITROL 1000 Airmix wird üblicherweise durch Sprühen mit Airmix-Niederluftdruckgeräten verarbeitet. Das Produkt kann ebenso mit Airless-Hochdruckgeräten verarbeitet werden.

Untergrund Vorbehandlung

Die Oberfläche muss sauber, trocken und frei von loser Korrosion sein.

Überarbeitung / 2-Schicht-Verarbeitung

Das Produkt kann in einem Zweischichtsystem zusammen mit DINITROL 4941/4942 und DINITROL 2000 A verwendet werden. Für zusätzliche Informationen konsultieren Sie bitte die DINOL GmbH.

Lagerung

DINITROL 1000 Airmix sollte bei 15 – 30°C kühl und trocken gelagert werden. Somit ist das ungeöffnete Originalgebinde maximal 2 Jahre lagerfähig.

Technische Daten

Farbe	Farblos transparent
Filmtyp	wachsartig
Dichte bei 23°C	830 kg/m ³
Viskosität bei 23°C (DIN 4)	15 Sekunden
Trockenmassengehalt	50% nach Gewicht
Flammpunkt	40°C
Aromatenteil im Lösungsmittel	< 0,5%
Empfohlene Schichtstärke	40 µm
Empfohlene Nassfilmstärke	100 µm
Trockenzeit	2 Stunden
Hitzeresistenz	> 90°C
Kältestabilität	- 40°C
Salzsprühtest	500 Stunden
Penetration 50 µm Spalte	> 30 mm
Einfluss auf den Lack	kein
Reinigung	Kohlenwasserstofflösungsmittel
Verbrauch	85 ml
Erhältlich in	208 L Fass / Container

Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Flam. Liq. 3; H226; Asp. Tox. 1; H304; STOT SE 3; H336

Sicherheitshinweise sind dem Sicherheitsdatenblatt oder dem Etikett der Verpackung zu entnehmen.